

**LEGENDA**

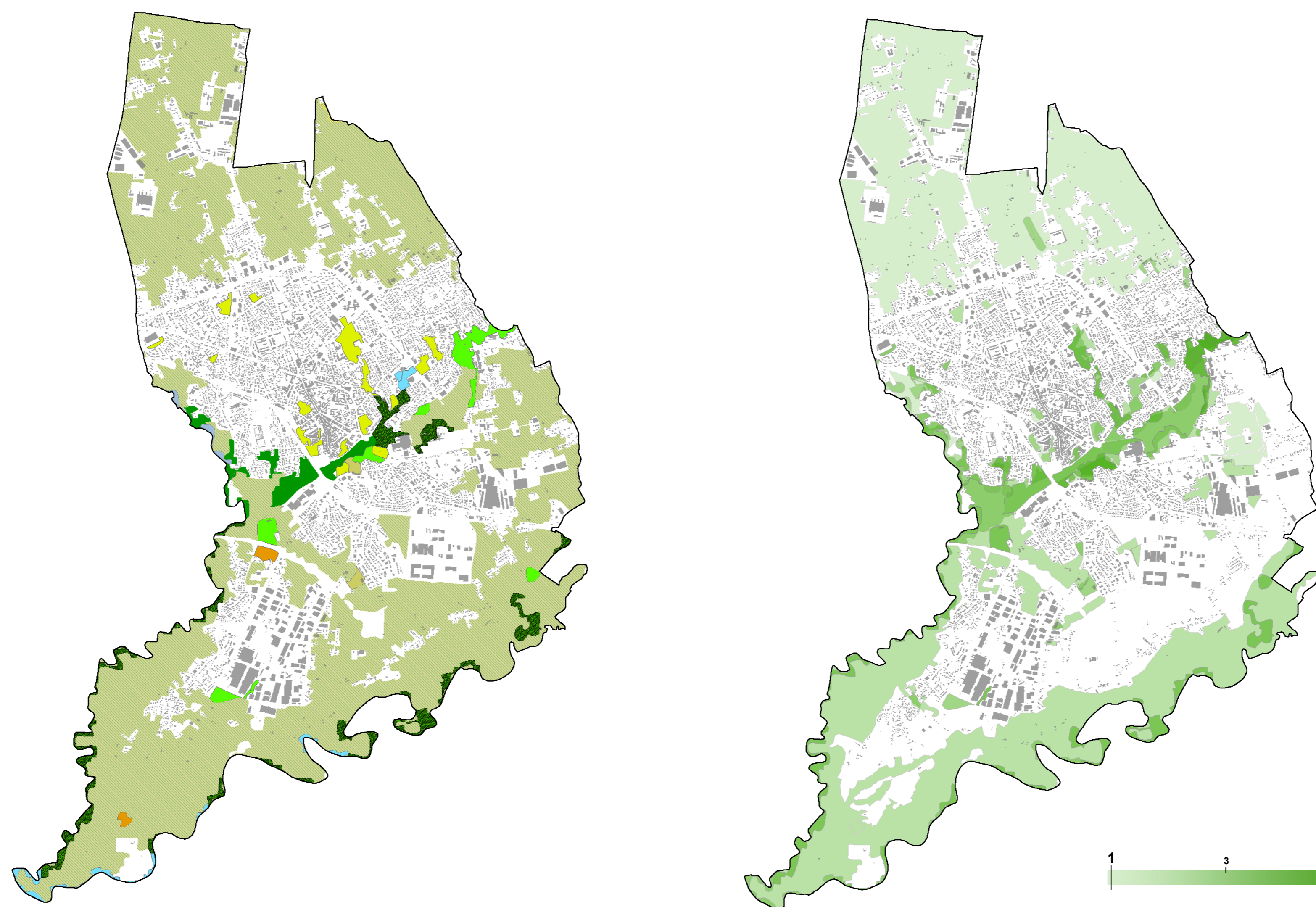
**Uso del suolo**

- Boschi palustri di ontano nero e salice cinerino
- Cespuglieti medio-europei dei suoli ricchi
- Corsi fluviali (acque correnti dei fiumi maggiori)
- Gallerie di salice bianco
- Grandi parchi
- Piantumazioni di pino canadese
- Prati falciati e trattati con fertilizzanti
- Seminativi intensivi e continui
- Vegetazione delle acque ferme
- Vigneti
- Aree urbanizzate
- Risorgive
- Ambito di influenza delle risorgive (50 mt)
- Ambiti ad alta permeabilità
- Piano stralcio per l'assetto idrogeologico del bacino idrografico del fiume Livenza (P.A.I.L.) - Zona F
- Aree di rispetto dei pozzi di captazione
- Fiumi
- Rogge e canali
- Ambito di influenza di rogge e canali

**Valore qualitativo delle aree**

- Molto alto
- Alto
- Medio
- Basso
- Molto basso

Fonte dati:  
Elaborazione Carta Natura della Regione Friuli Venezia Giulia (agg.2007)  
Elaborazione PRGC Comunale  
Studio idrogeologia comunale 2012-2013  
PAIL



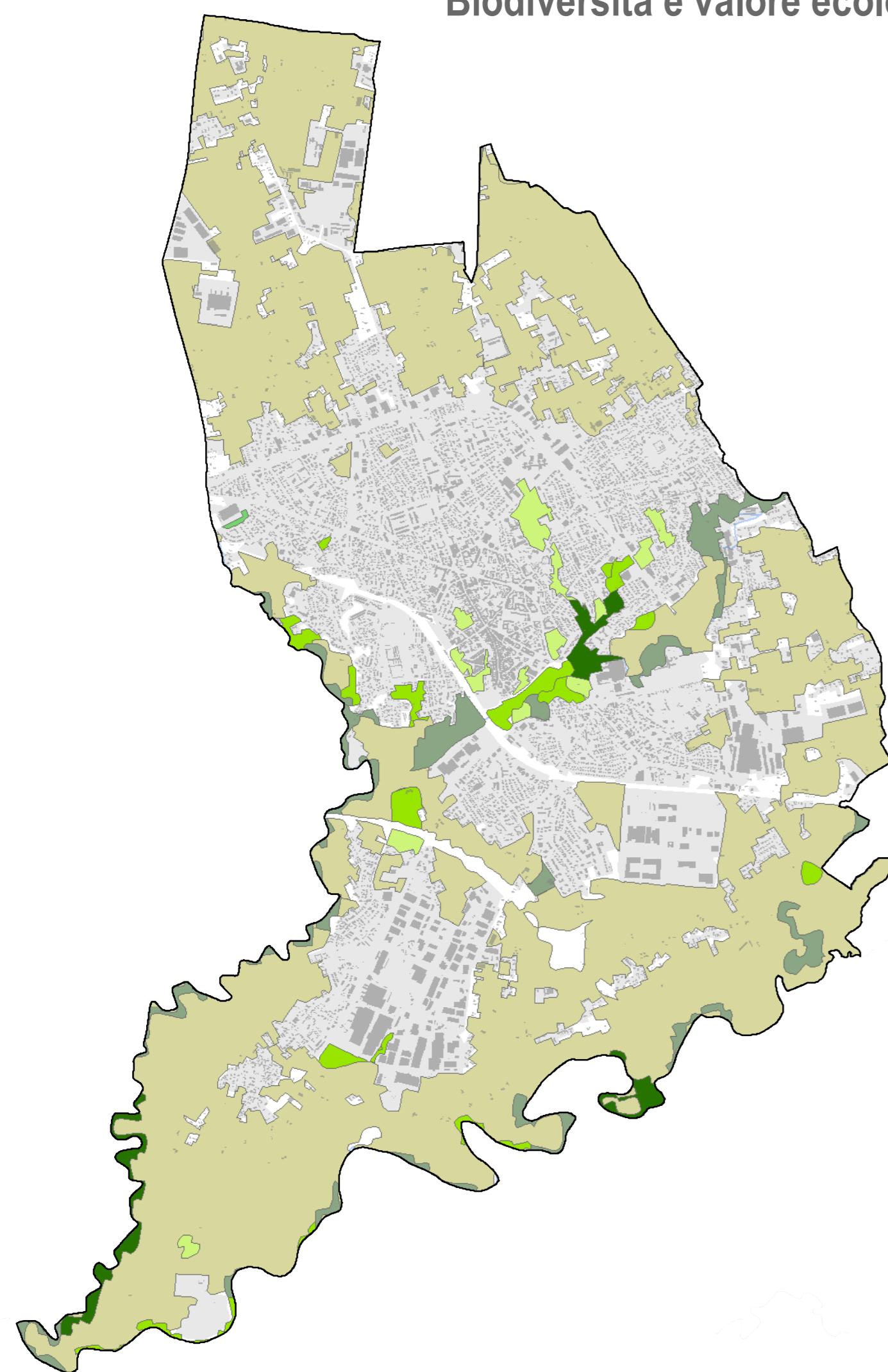
**Caratterizzazione delle aree non urbanizzate.**  
Adeguamento della Carta Natura del Friuli Venezia Giulia alla scala comunale.

**Carta della multifunzionalità dei suoli**

|  | Biodiversità | Tempo libero | Mitigazione microclima urbano | Mitigazione microclima urbano | Protezione qualità acque sotterranee | Protezione qualità acque superficiali | Superfici totali (ha) | %     |
|--|--------------|--------------|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|-------|
| Boschi palustri di ontano nero e salice cinerino | X            | X            | X                             | X                             | X                                    | X                                     | 41,70                 | 1,98  |
| Cespuglieti medio-europei dei suoli ricchi       | X            | X            | X                             | X                             | X                                    | X                                     | 38,96                 | 1,85  |
| Gallerie di salice bianco                        | X            | X            | X                             | X                             | X                                    | X                                     | 82,09                 | 3,89  |
| Grandi parchi                                    | X            | X            | X                             | X                             | X                                    | X                                     | 40,69                 | 1,93  |
| Piantumazioni di pino canadese                   | X            | X            | X                             | X                             | X                                    | X                                     | 6,22                  | 0,29  |
| Prati falciati e trattati con fertilizzanti      | X            | X            | X                             | X                             | X                                    | X                                     | 6,33                  | 0,30  |
| Seminativi intensivi e continui                  | X            |              | X                             | X                             | X                                    | X                                     | 1.871,05              | 88,68 |
| Vegetazione delle acque ferme                    | X            |              |                               |                               | X                                    | X                                     | 4,82                  | 0,23  |
| Vigneti  | X            |              |                               |                               | X                                    | X                                     | 1,33                  | 0,06  |
| Corsi fluviali                                   | X            |              | X                             | X                             | X                                    | X                                     | 16,16                 | 0,77  |
| Rogge e Canali                                   | X            |              | X                             | X                             | X                                    | X                                     | 0,59                  | 0,03  |

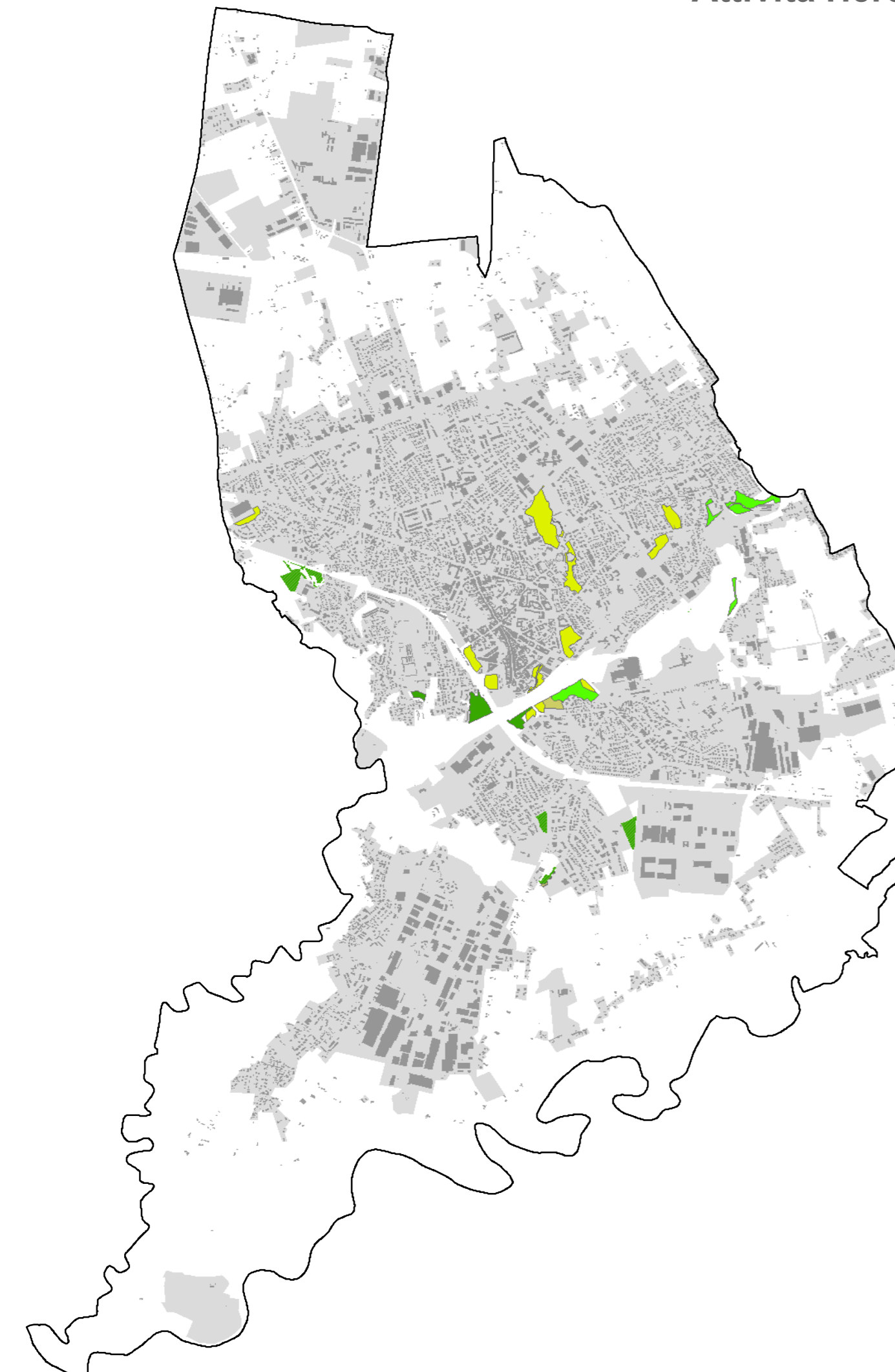
**SUOLO**

**Biodiversità e valore ecologico**



| BIODIVERSITA'                                    | Molto alta | Alta  | Media | Bassa | Molto bassa | Superfici totali (ha) |
|--|------------|-------|-------|-------|-------------|-----------------------|
| Boschi palustri di ontano nero e salice cinerino | 21,01      | 20,69 |       |       |             | 41,70                 |
| Cespuglieti medio-europei dei suoli ricchi       | 19,01      | 20,95 |       |       |             | 38,96                 |
| Gallerie di salice bianco                        | 36,81      | 45,18 |       |       |             | 82,09                 |
| Grandi parchi                                    |            |       | 40,69 |       |             | 40,69                 |
| Piantumazioni di pino canadese                   |            | 6,33  | 6,22  |       |             | 12,55                 |
| Prati falciati e trattati con fertilizzanti      |            | 6,33  |       |       |             | 6,33                  |
| Seminativi intensivi e continui                  |            | 4,82  |       |       | 1.871,05    | 1.871,05              |
| Vegetazione delle acque ferme                    |            |       |       |       | 1,33        | 1,33                  |
| Vigneti  |            | 4,10  | 12,06 |       |             | 16,16                 |
| Corsi fluviali                                   |            |       |       |       |             | 16,16                 |
| Rogge e Canali                                   |            |       |       |       |             | 0,59                  |
| Totale (ha)                                      | 36,81      | 99,45 | 53,70 | 46,91 | 1.872,39    | 2.109,35              |
| Percentuale                                      | 1,76       | 4,71  | 2,56  | 2,22  | 88,77       | 100,00                |

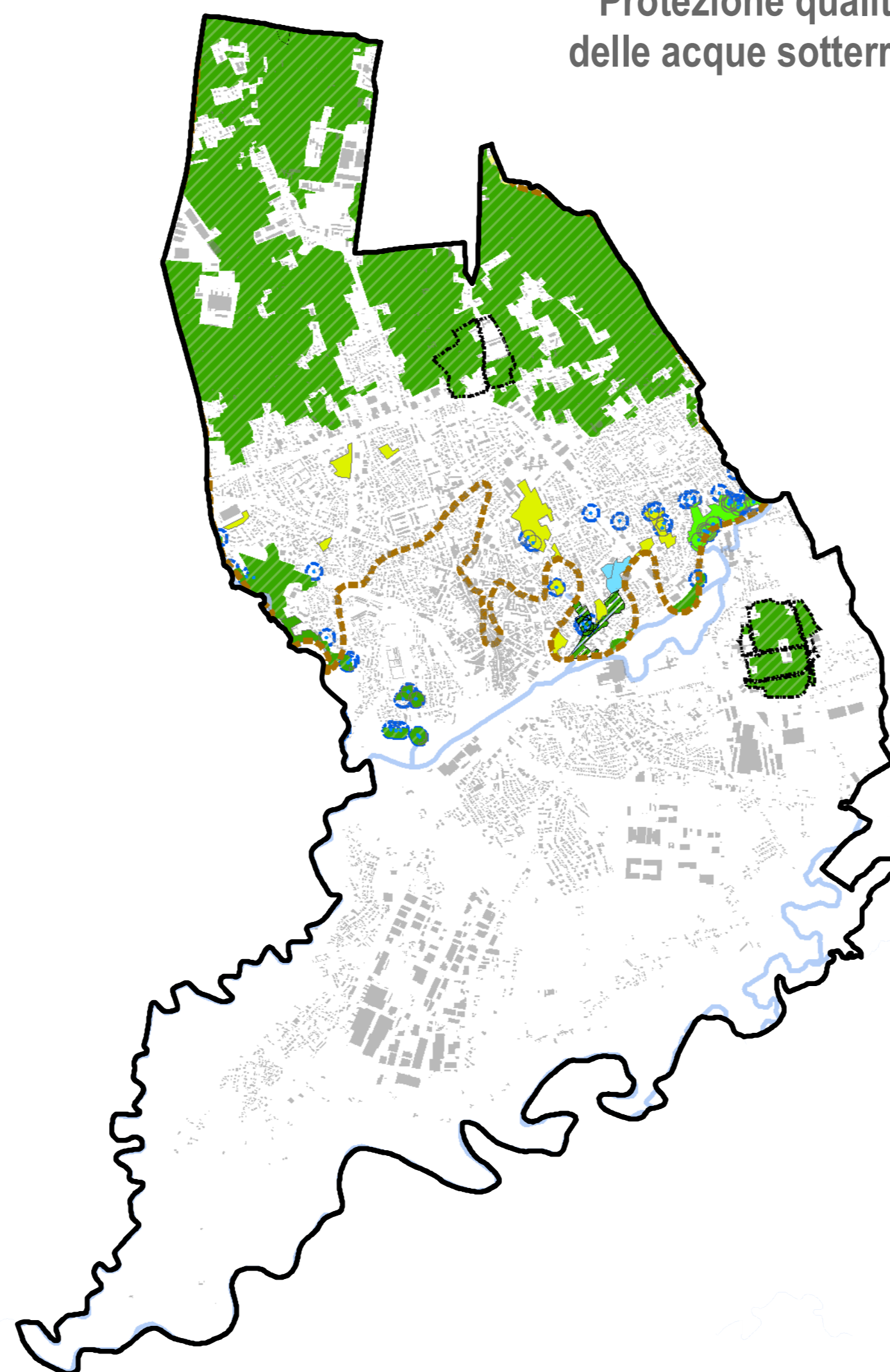
**Attività ricreative**



| ATTIVITA' RICREATIVE                             | Superfici (ha) | %      |
|--|----------------|--------|
| Boschi palustri di ontano nero e salice cinerino | 4,63           | 11,53  |
| Cespuglieti medio-europei dei suoli ricchi       | 7,17           | 17,85  |
| Gallerie di salice bianco                        | 0,00           | 0,00   |
| Grandi parchi                                    | 20,51          | 51,03  |
| Piantumazioni di pino canadese                   | 0,00           | 0,00   |
| Prati falciati e trattati con fertilizzanti      | 1,27           | 3,16   |
| Seminativi intensivi e continui                  | 6,60           | 16,43  |
| Vegetazione delle acque ferme                    | 0,00           | 0,00   |
| Vigneti  | 0,00           | 0,00   |
| Corsi fluviali                                   | 0,00           | 0,00   |
| Rogge e Canali                                   | 0,00           | 0,00   |
| Totale (ha)                                      | 40,19          | 100,00 |

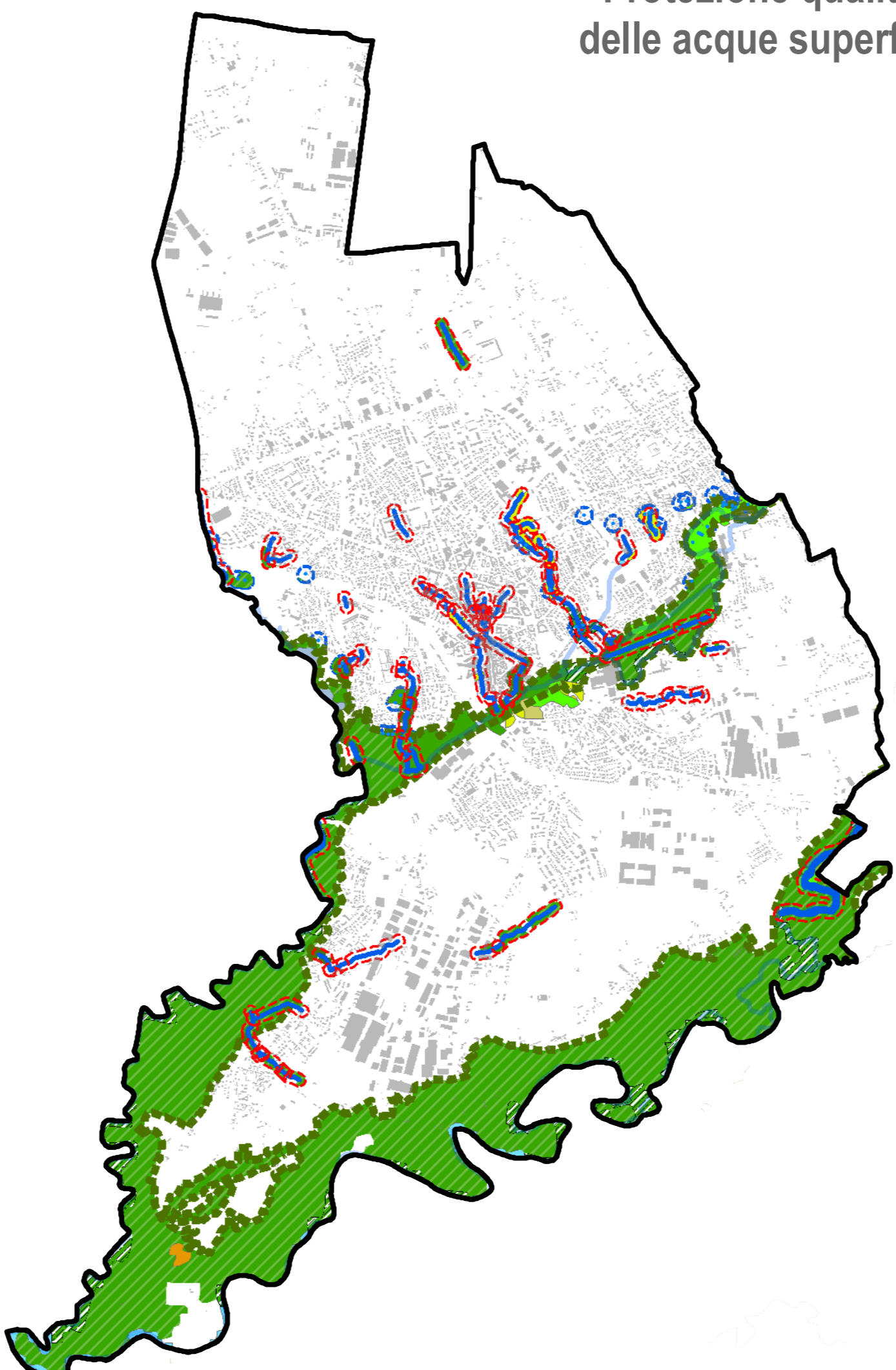
**ACQUA**

**Protezione qualitativa delle acque sotterranee**



| PROTEZIONE QUALITA' ACQUE SOTTERRANEE            | Superfici (ha) | %      |
|--|----------------|--------|
| Boschi palustri di ontano nero e salice cinerino | 6,62           | 0,89   |
| Cespuglieti medio-europei dei suoli ricchi       | 11,68          | 1,56   |
| Gallerie di salice bianco                        | 8,44           | 1,13   |
| Grandi parchi                                    | 24,74          | 3,32   |
| Piantumazioni di pino canadese                   | 0,00           | 0,00   |
| Prati falciati e trattati con fertilizzanti      | 0,43           | 0,06   |
| Seminativi intensivi e continui                  | 692,11         | 92,75  |
| Vegetazione delle acque ferme                    | 1,01           | 0,14   |
| Vigneti  | 1,20           | 0,16   |
| Corsi fluviali                                   | 0,00           | 0,00   |
| Rogge e Canali                                   | 0,00           | 0,00   |
| Totale (ha)                                      | 746,23         | 100,00 |

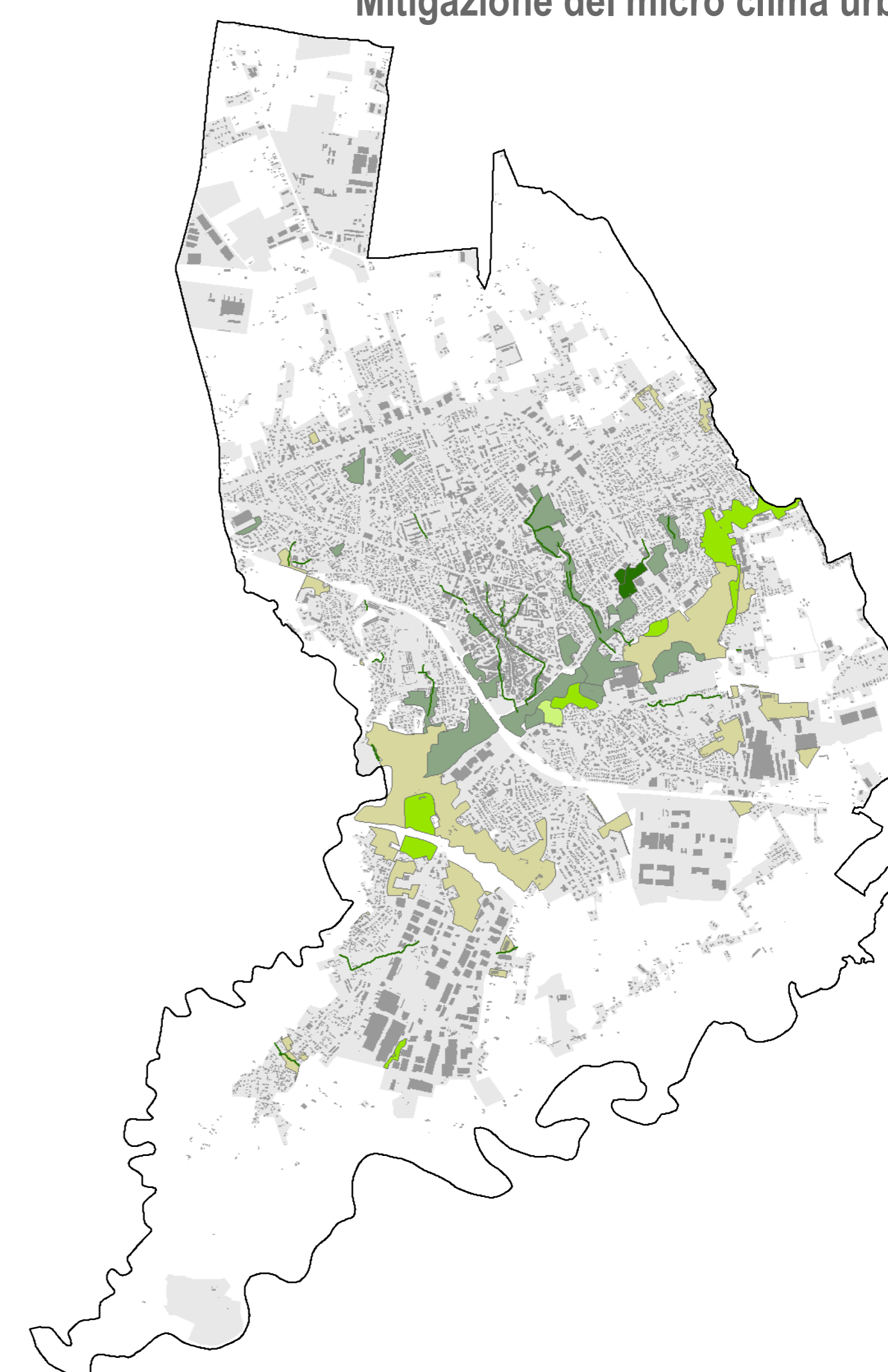
**Protezione qualitativa delle acque superficiali**



| PROTEZIONE QUALITA' ACQUE SUPERFICIALI           | Superfici (ha) | %      |
|--|----------------|--------|
| Boschi palustri di ontano nero e salice cinerino | 35,08          | 4,19   |
| Cespuglieti medio-europei dei suoli ricchi       | 22,69          | 2,71   |
| Gallerie di salice bianco                        | 73,34          | 8,76   |
| Grandi parchi                                    | 18,82          | 2,25   |
| Piantumazioni di pino canadese                   | 2,22           | 0,27   |
| Prati falciati e trattati con fertilizzanti      | 2,13           | 0,25   |
| Seminativi intensivi e continui                  | 666,81         | 79,69  |
| Vegetazione delle acque ferme                    | 3,36           | 0,40   |
| Vigneti  | 0,00           | 0,00   |
| Corsi fluviali                                   | 12,35          | 1,48   |
| Totale (ha)                                      | 836,80         | 100,00 |

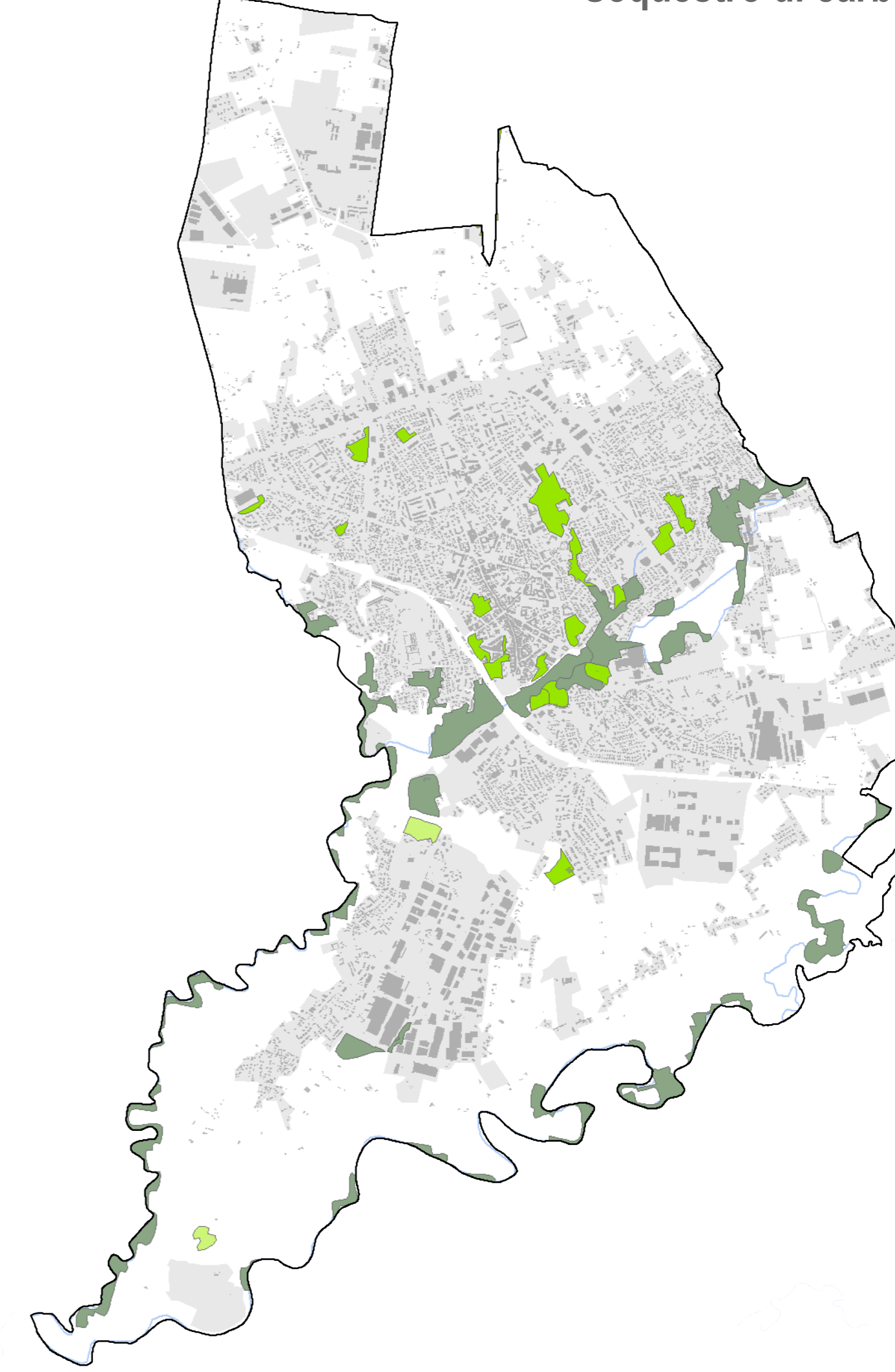
**ARIA**

**Mitigazione del micro clima urbano**



| MITIGAZIONE MICROCLIMA URBANO                    | Molto alta | Alta  | Media | Bassa | Molto bassa | Superfici totali (ha) |
|--|------------|-------|-------|-------|-------------|-----------------------|
| Boschi palustri di ontano nero e salice cinerino |            | 29,47 |       |       |             | 29,47                 |
| Cespuglieti medio-europei dei suoli ricchi       |            |       | 32,20 |       |             | 32,20                 |
| Gallerie di salice bianco                        |            | 20,14 |       |       |             | 20,14                 |
| Grandi parchi                                    |            | 42,74 |       |       |             | 42,74                 |
| Piantumazioni di pino canadese                   |            |       | 4,00  |       |             | 4,00                  |
| Prati falciati e trattati con fertilizzanti      |            |       |       | 2,73  |             | 2,73                  |
| Seminativi intensivi e continui                  |            |       |       |       | 176,23      | 176,23                |
| Vegetazione delle acque ferme                    |            |       |       |       |             | 0,00                  |
| Vigneti  |            |       |       |       |             | 0,00                  |
| Corsi fluviali                                   | 4,63       |       |       |       |             | 4,63                  |
| Rogge e Canali                                   | 0,59       |       |       |       |             | 0,59                  |
| Totale (ha)                                      | 4,62       | 92,34 | 36,20 | 2,73  | 176,23      | 312,12                |
| Percentuale                                      | 1,48       | 29,59 | 11,60 | 0,87  | 56,46       | 100,00                |

**Sequestro di carbonio**



| SEQUESTRO DI CARBONIO                            | Alta   | Media | Bassa | Superfici totali (ha) |
|--|--------|-------|-------|-----------------------|
| Boschi palustri di ontano nero e salice cinerino | 41,70  |       |       | 41,70                 |
| Cespuglieti medio-europei dei suoli ricchi       | 38,96  |       |       | 38,96                 |
| Gallerie di salice bianco                        | 82,09  |       |       | 82,09                 |
| Grandi parchi                                    | 0,00   | 40,69 |       | 40,69                 |
| Piantumazioni di pino canadese                   |        | 6,33  | 6,22  | 12,55                 |
| Prati falciati e trattati con fertilizzanti      |        | 6,33  |       | 6,33                  |
| Totale (ha)                                      | 162,74 | 47,02 | 6,22  | 215,98                |
| Percentuale                                      | 75,35  | 21,77 | 2,88  | 100,00                |